



Mario Rippa Maddalena Macario Claudio Pettinari Lorenzo Tucci

Viaggio nella chimica

Italo Bovolenta editore / Zanichelli

2021

L'albero dei fondamentali

Uno sguardo dall'alto sulla chimica per vedere quello che è indispensabile imparare e uno sguardo più da vicino con le Mappe dei fondamentali e le risorse digitali.

A che cosa serve? La chimica e le energie rinnovabili, la sostenibilità, la vita

- A che cosa serve? è la domanda che spesso si pone chi inizia a studiare la chimica. Le schede con questo titolo rispondono alla domanda collegando la chimica alla tecnologia, alla sostenibilità e alla biologia. Gli obiettivi dell'Agenda 2030 sono spiegati nel capitolo iniziale e richiamati nelle schede.

Come si fa? Strategie per risolvere i problemi

- Come si calcola la resa di una reazione? Come si bilancia una reazione? Non un semplice esempio numerico, ma una strategia utile per risolvere classi di problemi.

Attiva le competenze

- Attività strutturate per sviluppare le competenze, elaborare connessioni multidisciplinari e affrontare problemi reali, per esempio Le etichette delle acque minerali e Le leggi ponderali con viti, dadi e bulloni.

ebook multimediale

Tutte le pagine del volume + le risorse digitali.

In sintesi:

- A che cosa serve? La chimica e le energie rinnovabili, la sostenibilità, la vita
- Come si fa? Strategie per risolvere i problemi
- Attiva le competenze
- 42 video, 16 videoripassi di matematica, 9 audioaperture

Opera disponibile in 9 volumi e versioni

I prezzi sono comprensivi di IVA e validi per l'anno in corso. Possono variare in casi di variazione dell'aliquota IVA. In mancanza di indicazione l'opera è a aliquota 4% in regime di IVA assolta all'origine.



Viaggio nella chimica

Volume unico Dalla materia alla chimica organica

Pagine: 648

Versioni di questo volume:

Novità

Libro + eBook multimediale

Richiedi informazioni (<https://my.zanichelli.it/risorsedigitali/?isbn=9788808720382>)

ISBN: 9788808720382

Disponibile in 5 gg lavorativi
€ 40,80

Novità
eBook multimediale Booktab
ISBN: 9788808332554
In preparazione



Viaggio nella chimica
Dalla materia all'atomo

Pagine: 224

Versioni di questo volume:

Novità
Libro + eBook multimediale
Richiedi informazioni (<https://my.zanichelli.it/risorsedigitali/?isbn=9788808693761>)
ISBN: 9788808693761
Disponibile in 5 gg lavorativi
€ 17,90

Novità
eBook multimediale Booktab
ISBN: 9788808967848
In preparazione



Viaggio nella chimica
Dalla struttura atomica alla chimica organica

Pagine: 440

Versioni di questo volume:

Nuova Edizione
Libro + eBook multimediale
Richiedi informazioni (<https://my.zanichelli.it/risorsedigitali/?isbn=9788808655585>)
ISBN: 9788808655585
Disponibile in 5 gg lavorativi
€ 34,90

Informazioni sull'edizione precedente

Versione aggiornata del codice ISBN 9788808837936 non più disponibile nel catalogo Zanichelli

Novità
eBook multimediale Booktab
ISBN: 9788808352132
In preparazione



Dalla struttura atomica all'elettrochimica

Pagine: 384

Versioni di questo volume:

Novità

Libro + eBook multimediale

Richiedi informazioni (<https://my.zanichelli.it/risorsedigitali/?isbn=9788808307347>)

ISBN: 9788808307347

Disponibile in 5 gg lavorativi

€ **32,90**

Novità

eBook multimediale Booktab

ISBN: 9788808634245

In preparazione

Viaggio nella chimica

Materiale fuori commercio - riservato ai docenti

Ebook Multimediale docente su DVD-ROM

ISBN: 9788808762283

In preparazione

chiudi

Mostra carrello